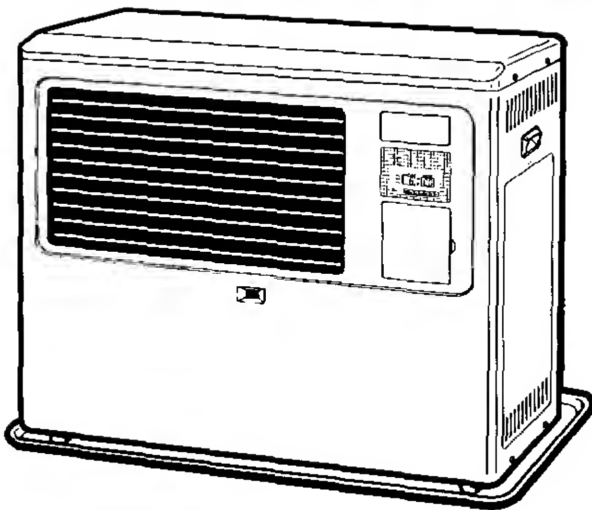
CORONA

コロナ密閉式石油ストーブ

取扱説明書

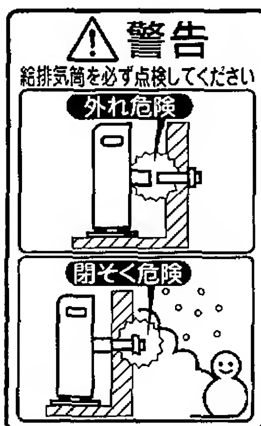
正しく使って上手に節約

型式 FF-1606SBT（エフエフ-1606エスビーティー）



このたびは、コロナ石油ストーブをお買いあげいただき、まことにありがとうございました。
正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。
なお、お読みになった後もお使いになる方がいつでも見られる所に「保証書」と共に大切に保管してください。





もくじ



株式会社コロナ

1 特に注意していただきたいこと(安全のために必ずお守りください)

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。
内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠ 警告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性または火災の可能性が想定される内容を示しています。

⚠ 注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例

⚠記号は注意を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容（左図の場合は一般的な注意）が描かれています。

⊘記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容（左図の場合はガソリン禁止）が描かれています。

❶記号は行為を指示する内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容（左図の場合は一般的な行為の指示）が描かれています。

⚠ 警告(WARNING)

ガソリン厳禁

ガソリンなど揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。
火災の原因になります。

給排気筒トップには金網などは付けない



給排気筒トップには、虫よけのための金網などは付けないでください。
給排気の妨げになり、異常燃焼を起こし排ガスが室内に漏れる可能性があり危険です。

給排気筒トップ閉そく危険





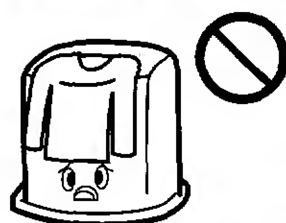
給排気筒トップの周りが雪でふさがれたまま使用しないでください。ふさがれているときは、除雪してください。
また、板などによる「雪囲い」は給排気の妨げになるのでおやめください。
閉そくしていると運転中に排ガスが室内に漏れて、危険です。

給排気筒(管・ホース)外れ危険



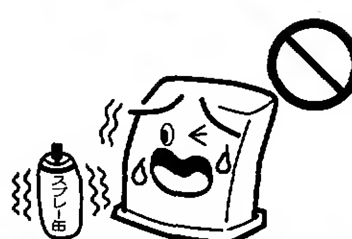
給排気筒（管・ホース）が外れたまま使用しないでください。
外れていると運転中に排ガスが室内に漏れて、危険です。

温風吹出口をふさがない



衣類、紙などで温風吹出口や空気取入口をふさがないでください。
衣類、紙などでふさぐと、火災の原因になります。

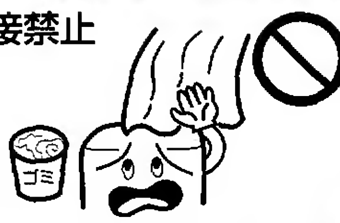
スプレー缶厳禁



スプレー缶やカセットこんろ用ボンベなどを温風のあたるところに放置しないでください。
熱で缶の圧力が上がり、爆発して危険です。

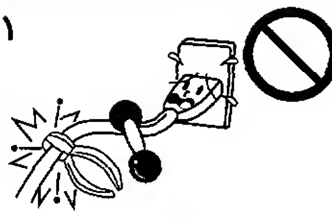
⚠ 注意(CAUTION)

カーテン、可燃物近接禁止



カーテンや燃えやすいものを近づけないでください。
火災が発生するおそれがあります。
可燃物との離隔距離については、標準据付図(☞21ページ)を参照してください。

電源コードを傷めない



電源コードに無理な力を加えたり、物をのせたりしないでください。また、電源プラグを抜くときは、コードを持って引き抜かないでください。
火災や感電の原因になります。

フィルタを外しての運転禁止



対流用送風機のフィルタを外した状態で運転しますと、カーテンなどを巻きこんで火災になるおそれがあります。また手などふれるとけがをするおそれがあります。

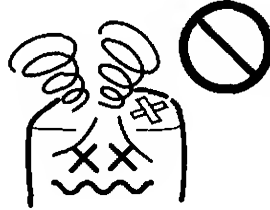
⚠注意(CAUTION)

廃棄するときの注意



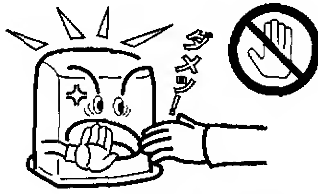
ストーブを廃棄処分するときは、オイルフィルタの灯油を抜き取ってください。
(☞ 15ページ)
灯油が入ったまま廃棄するとリサイクルの際に思わぬ事故になるおそれがあります。

異常時使用禁止



万一異常を感じたときは、使用しないでください。
異常燃焼のおそれがあります。
すみやかに運転スイッチを「停止」にしてください。

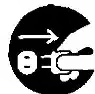
高温部接触禁止



燃焼中や消火直後は、高温部(温風吹出口)、給排気筒トップに手などふれないでください。
やけどのおそれがあります。

● 小さいお子様のいるご家庭では、特に注意してください。

長期間使用しないときは電源プラグを抜く



長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。
火災や予想しない事故の原因になります。

電源の接続



● 電源は適正配線された単相100Vのコンセント以外は使用しないでください。
発熱・発火の原因になります。
● 電源コードは、途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線をしないでください。
発熱・発火の原因になります。

灯油の保管



灯油は、火気、雨水、ごみ、高温および直射日光をさけた場所に保管してください。
ガソリンなどといっしょに保管しないでください。
誤って使用すると異常燃焼や火災のおそれがあります。

据付け上の注意



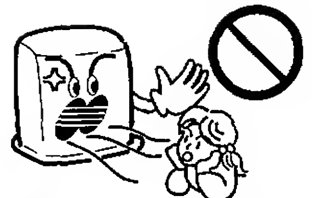
● お客様ご自身による工事は危険です。
据付け工事や移設工事は、必ずお買い求めの販売店に依頼してください。
● ストーブおよび給排気筒の据付けについては火災予防条例、石油燃焼機器の設置基準による規制がありますので、これに従って据付けてください。
● ストーブの固定は、本体固定金具などで、確実に固定してください。

変質灯油禁止



変質灯油（持ち越した灯油)、不純灯油（灯油以外の油・水・ごみが混入した灯油など）を使用しないでください。異常燃焼や故障のおそれがあります。

温風に直接あたらない



温風に直接長時間あたらないでください。
低温やけどや脱水症状になるおそれがあります。

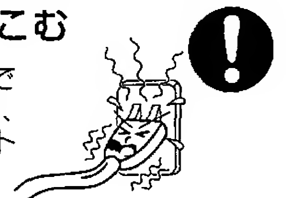
● 特にお子様やお年寄り、体の不自由な方が使われるときは、周囲の人が十分注意してください。
● 衣類などを乾燥した場合、素材によっては色あせすることがあります。

改造使用の禁止



改造して使用しないでください。また、ストーブ本体や給排気筒には床暖房用の熱交換器などを取り付けないでください。
火災や排ガスが室内に漏れる原因となり危険です。

電源プラグは確実に差しこむ



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差しこんでください。(また、傷んだプラグやゆるんだコンセントは使用しないでください。)
火災の原因になります。
ぬれた手での抜き差しはしないでください。
感電の原因になります。

電源プラグのお手入れをする



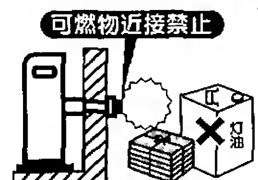
ときどきは電源プラグを抜き、ほこり(および金属物)を除去してください。(ほこりがたまると湿気などで絶縁不良になり）火災の原因になります。

腰をかけたり、物をのせない



腰をかけたり、やかんや花びんなどの物をのせないでください。やけどしたり、ストーブが変形することがあります。また、水が内部に入ると、感電、火災、故障の原因になります。

給排気筒付近の可燃物近接禁止



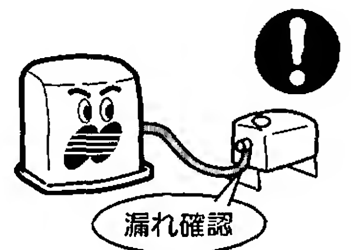
給排気筒トップの近くに、灯油や可燃物など引火のおそれのあるものを置かないでください。
火災のおそれがあります。

指や異物を入れない



温風吹出口や空気取入口などに指や異物を入れないでください。けがや火災の原因になります。

油漏れ確認

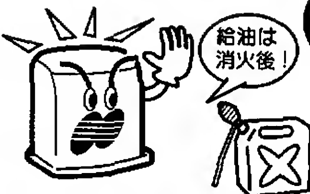


油タンク・ゴム製送油管・接合部および機器などからの灯油漏れがないことを確認の上ご使用ください。
灯油が漏れていると火災のおそれがあります。

⚠注意(CAUTION)

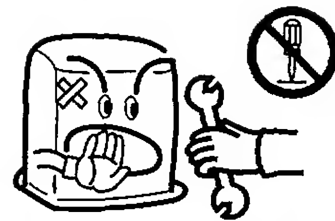
給油時消火

給油は、必ず消火してからおこなってください。
こぼれた灯油はよくふき取ってください。
火災のおそれがあります。



分解修理の禁止

故障・破損したら、使用しないでください。
不完全な修理は、危険です。
お買い求めの販売店に修理を依頼してください。



お願い(NOTICE)

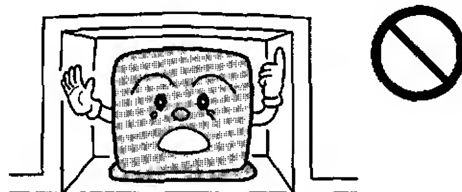
灯油の廃棄

灯油の廃棄処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

2 使用する場所

安全に使用するために

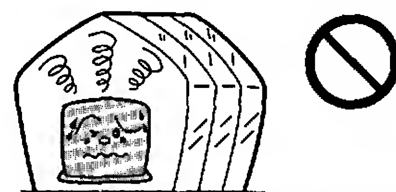
●マントルピースなどに据付ける場合は、標準据付け例に従ってください。（☞ 21ページ）



●標高が1500m以上の場所では使用しないでください。
（空気の濃度が薄いため、燃焼に必要な空気が不足します。）
標高800m～1500mで使用する場合は調整が必要です。
（詳しくは、工事説明書の **高地で使用の場合** をご覧ください。）



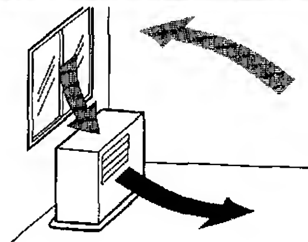
●温室、飼育室、乾燥室などでは絶対に使用しないでください。
●温室、飼育室など、動植物の育成栽培に使用しないでください。



効果的に使用するために

窓の下や壁面に設置

●外気に接する窓の下や壁面に置くと、冷気がストーブで暖められ、温風として対流しますので効果的です。

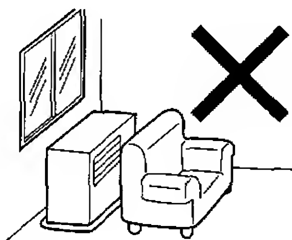


温風の循環を妨げない

●温風吹出口の前面に障害物を置かないでください。

●障害物があると、部屋の温度にむらができるばかりでなく、本体の温度が上昇して危険です。

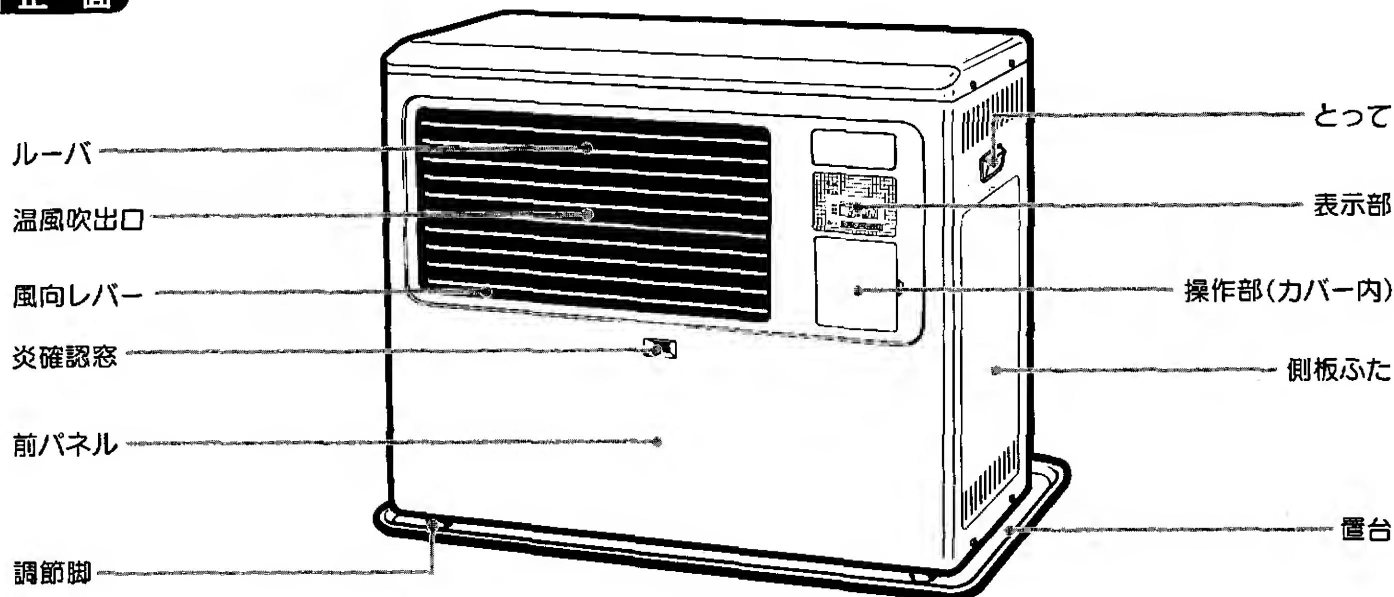
●温風吹出口側の空間を広くとれる場所を選んでください。



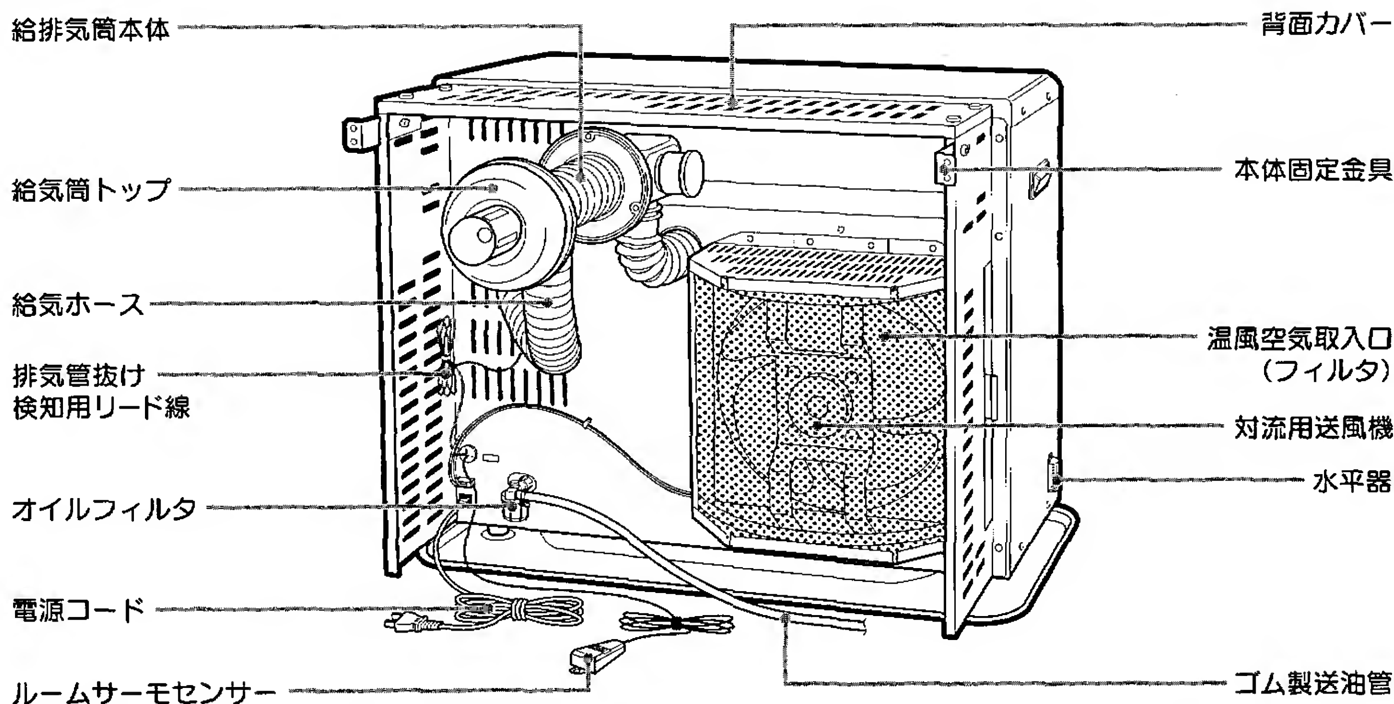
3 各部のなまえ

外観図

正面



背面



構造図

過熱防止装置（安全サーモスタット）
遅延サーモスタット
熱交換器
外筒
のぞき窓
遮熱板
バーナ
プリント配線板
防爆装置
燃焼用送風機
燃焼制御装置（CdS）
電磁ポンプ
対震自動消火装置

操作部

運転・停止
切換スイッチ　時計合せ　時計　タイマー合せ
温度・時計調節　時 低　分 高
温度／時計
タイマー運転
曜日設定

運転スイッチ

点火・消火するときに押します。
（☞ 9・10・12ページ）

切換スイッチ

時計合せ表示・時計表示・タイマー合せ表示を切り換えるときに使用します。
（☞ 11ページ）

温度・時計調節キー

現在時刻とタイマー時刻を合わせるときに押します。
（☞ 11ページ）

時	時合わせ
分	分合わせ

※切換スイッチが「時計合せ」と「タイマー合せ」のとき有効

セット温度を変えるときに押します。（☞ 9ページ）

低	温度を下げる
高	温度を上げる

温度／時計切換キー

温度調節と時計調節の切り換えをするときに押します。

タイマー運転キー

タイマー運転するときに押します。（☞ 12ページ）

曜日設定キー

曜日の設定をするときに押します。
（☞ 11・12ページ）

※切換スイッチが「時計合せ」のとき または、おはようタイマー設定時 有効

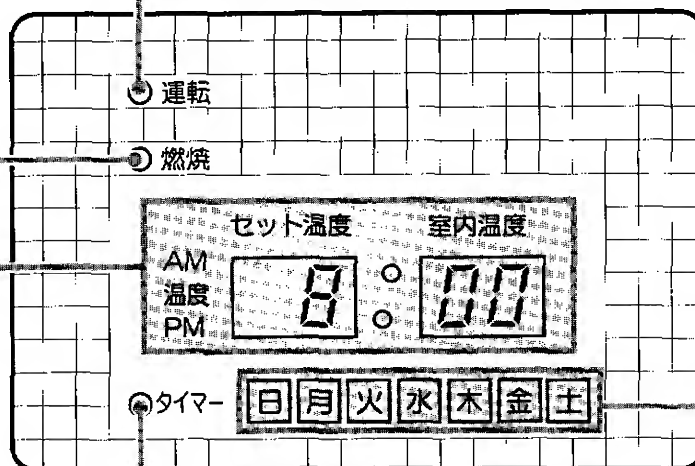
表示部

燃焼ランプ

点　滅	プリパージ中(点火準備中)
点　灯	燃焼中
早い点滅	E(エラー)表示が出たとき

運転ランプ

点　灯	運転中
早い点滅	E(エラー)表示が出たとき



曜日ランプ

点　灯	現在曜日表示
点　滅	タイマー曜日表示

タイマーランプ

点　灯	タイマー運転中

デジタル表示部

セット温度 室内温度 AM 温度 PM 20 : 12	●温度点灯（温度表示） 左側：セット温度表示（12℃～30℃） 右側：室内温度表示（0℃～40℃）
セット温度 室内温度 AM 温度 PM 8 : 30	●AMまたは、PM点灯（時刻表示） ●左側：時　右側：分　（例）午前8時30分 ●切換スイッチを「タイマー合せ」にすると、タイマーセット時刻を表示します。
セット温度 室内温度 AM 温度 PM E- : EE	●E-EE 点灯 停電後再通電（ストーブ運転中の場合）
セット温度 室内温度 AM 温度 PM -- : --	●---- 点灯 電源プラグをコンセントに差しこんだとき（時刻の未セット） 停電後再通電（ストーブ停止中の場合）
セット温度 室内温度 AM 温度 PM E- : 09	●（例)E-09 表示：対震自動消火装置の作動 再度、点火操作をしてください。 （☞ その他の E 表示は、13ページ）

4 使用前の準備

燃料

燃料は必ず灯油(JIS1号灯油)を使用してください。

● ⚠警告 ガソリンなどの揮発性の高い油は絶対に使用しないでください。火災の原因になります。



● ⚠注意 変質灯油、不純灯油などは絶対に使用しないでください。



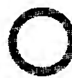
● ⚠注意 灯油は必ず火気・雨水・ごみ・高温および直射日光をさけた場所に保管してください。



ガソリンなどと一緒に保管しないでください。
誤って使用すると異常燃焼や火災のおそれがあります。

灯油とガソリンの見分けかた

指先に燃料をつけ、息をふきかけます。
(火の気のない所でおこなってください。)




灯油はぬれたまま




ガソリンはすぐ乾く

変質灯油・不純灯油とは……

昨シーズンより持ち越しの灯油	長期間日光にあたる所や湿度の高い所に保管した灯油	容器のふたが開けてあったり、乳白色のポリ容器で保管した灯油	水・ごみや灯油以外の油がほんのわずかでも混入した灯油
 	 	 	 

●極度に変質したものは、黄色味がかったり、すっぱいにおいがします。
●必ず灯油用のポリタンクをお使いください。
●灯油はシーズン中に使いきりましょう。

■変質灯油や不純灯油を使用すると、機器の故障の原因になります。

●油の程度にもよりますが、燃焼不良をおこしたり、ストーブの損傷を早め、故障の原因になります。
●水やごみが送油経路内に流れこみ、燃焼不良や着火不良の原因になります。

■変質灯油や不純灯油を使用したときは…

●お買い求めの販売店または、お近くのコロナお客様ご相談窓口にご連絡ください。

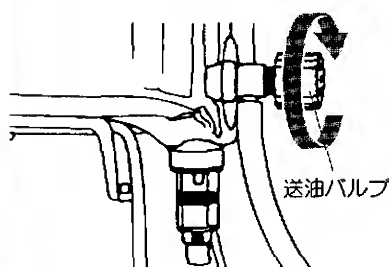
ご注意 ●変質灯油、不純灯油が原因で修理を依頼されたときは、保証期間中でも保証の対象外となります。
●変質灯油の処理でお困りの場合は、灯油をお買い求めの販売店にご相談ください。

給油

● ⚠注意 給油は必ず消火してから火の気のないところでおこなってください。火災のおそれがあります。

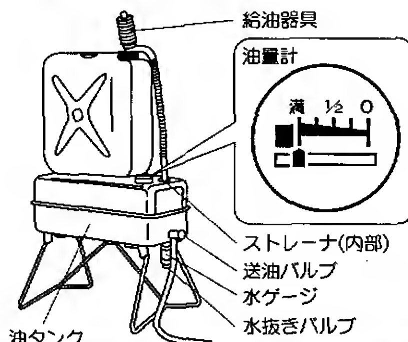
給油の手順と注意

1. 油タンクの送油バルブを閉じる



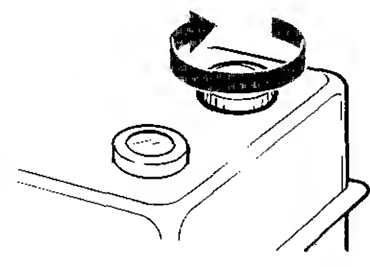
2. 給油口ふたを外し給油する

●市販の給油ポンプなどを使用して、油量計を見ながら給油してください。
●油量計の針が「満」をさしたら、給油をやめてください。



●給油後は給油口にあるストレーナ(ろ網)を取り出して、水やごみがたまっていたら掃除をしてください。

3. 給油口ふたを締める



●給油口は、確実に締めてください。
●こぼれた灯油は、よくふきとってください。

●給油の際に、水・ごみなどを入れないように注意してください。
水・ごみなどは燃焼不良やストーブの寿命低下などの原因になります。

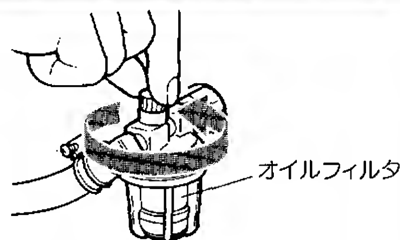
灯油がなくなると…

●ご使用中、油タンク内の灯油がなくなると、デジタル表示部にE-02またはE-04が表示され消火します。

●油タンクは、空にしないよう注意してください。
●灯油がなくなり、デジタル表示部にE表示が出た場合は、給油後送油経路内の空気抜きが必要となります。

送油経路内の空気抜き

●初めて使用するときや油切れでデジタル表示部にE表示が出た場合は、油タンクに給油した後に、送油バルブを開き空気抜きをおこなってください。



1. 空気抜き用ねじをゆるめる

●灯油が床にこぼれないようにオイルフィルタの下に布や、容器などを用意してください。

2. ゴム製送油管をよく振り空気抜きをする

●ゴム製送油管をよく振り、送油経路内の空気抜きを十分におこなってください。



3. 空気抜き用ねじを締める

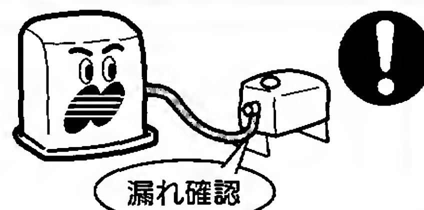
●空気が抜けオイルフィルタの中に灯油が満たされたら、空気抜き用ねじを締めてください。

点火前の準備と確認

油漏れの確認

● ⚠注意 油タンク・ゴム製送油管・接合部および機器などから油漏れがないことを確認の上、ご使用ください。

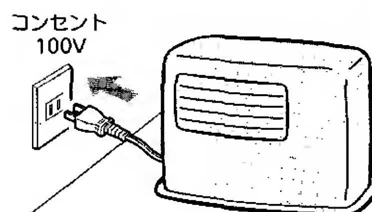
●油漏れのあるときは使用を中止し、油タンクの送油バルブを閉じてから、お買い求めの販売店にご相談ください。



電源の接続

● ⚠注意 電源プラグ・コードの発熱・発火を防ぐために・・・

●電源プラグはコンセントに根元まで確実に差しこんでください。
●電源は必ず適正配線された単相100Vのコンセントを使用してください。
●電源コードは、途中で接続したり延長コードの使用、他の電気器具とのタコ足配線をしないでください。



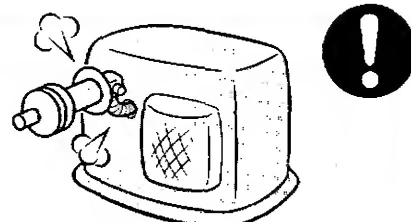
ストーブ周囲の確認

● ⚠注意 カーテンや燃えやすいものを近づけないでください。火災が発生するおそれがあります。



給排気筒接続部の確認

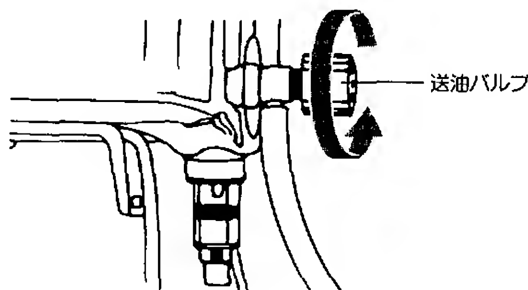
● ⚠警告 給排気筒（管・ホース）が外れたまま使用しないでください。
外れていると運転中に排ガスが室内に漏れて、危険です。



5 使用方法

点火

1. 油タンクの送油バルブを開く



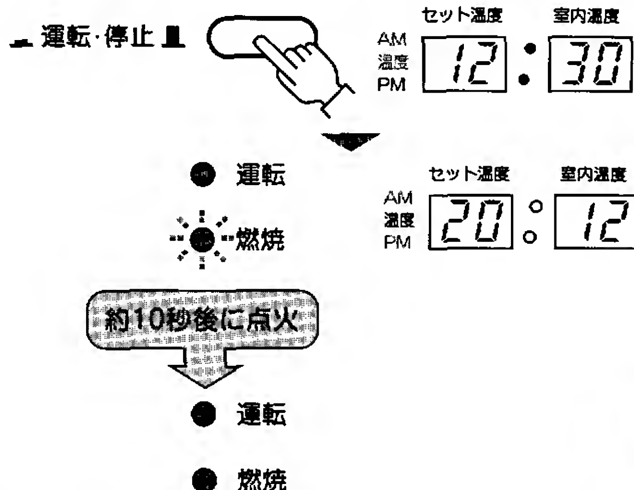
2. 運転スイッチを押す

●運転ランプが点灯し、燃焼ランプが点滅します。このとき同時に時刻表示から温度表示に切り変わります。

●約10秒後に点火し、燃焼ランプが点滅から点灯に変わります。

●点火してストーブ内が暖まり、2～4分後に対流用送風機がまわり始めます。

●点火時、放電音と同時に着火音を発しますが、異常ではありません。



ご注意

●初めて使用される場合やオイルフィルタの空気抜きをおこなった直後の点火では、一度で着火しないことがあります。このストーブはミス着火時に再度自動点火操作をおこないますが、それでも着火しないで E-02 表示されることがあります。このようなときは、運転スイッチを押しもどし、再度点火操作をしてください。
●初使用時はストーブの防錆油や塗料などが焼けて煙とにおいが出ることがあります。
窓をあけて部屋の換気をしてください。
●点火後約10分間は、熱膨張のため熱交換器などが小さな音を出すことがありますが、異常ではありません。
●外気温が低くなると、給排気筒トップから連続的に白煙が出ることがあります。
これは排ガス中に含まれている水分が凝縮して水蒸気になるためで、異常燃焼による白煙ではありません。

室温の調節

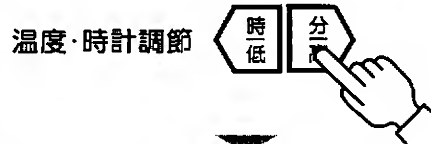
●温度・時計調節キーを押す

●〈時/低〉〈分/高〉キーを押して希望の温度に合わせてください。

●キーを押しつづけると、表示は連続して変わります。

●ルームサーモセンサーにより、セット温度に応じて自動的に火力調節および、消火をおこないます。
●未セットの場合、セット温度は自動的に20℃にセットされています。
●セット温度は、12℃から30℃までの範囲でセットできます。

温度·時計調節



セット温度　室内温度

AM 温度 PM　22　12

ご注意 ●停電があった場合でも、1分以内の停電であれば再セットする必要はありません。
●室内温度表示は、ルームサーモセンサー周辺の温度を感知して表示するので、お部屋の温度計とは数値が一致しないことがあります。
●ルームサーモセンサーは、ストーブの上部や熱の受けやすい場所、直射日光や冷気のあたる場所をさけ適切な位置に取り付けてください。

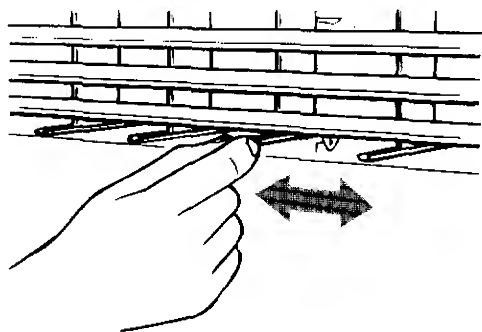
風向調節

●風向は上下・左右に変えることができます。

左右の調節

●左右に動かす

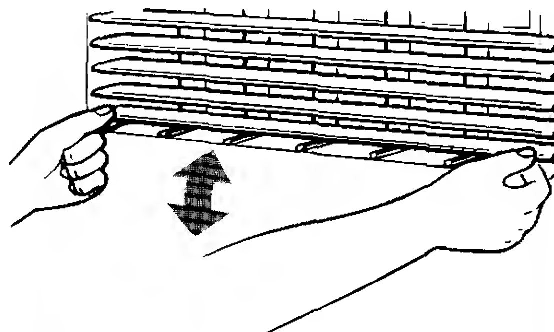
●温風吹出方向を左右に変えたいときは、風向レバーを左右に動かしてお好みの方向に合わせてください。



上下の調節

●上下に動かす

●温風吹出方向を上下に変えたいときは、ルーバの左右を持ち、上下に動かしてお好みの方向に合わせてください。



ご注意 ●風向調節はストーブが停止して、冷えているときにおこなってください。

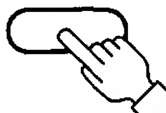
消火

●運転スイッチを押しもどす

●運転ランプ、燃焼ランプが消灯し、消火します。同時に温度表示から時刻表示に切り変わります。

●消火後は本体内部が冷却するまで送風を継続し、5～7分後に対流用送風機が停止します。

運転・停止



	セット温度		室内温度
AM 温度 PM	20	：	12

○ 運転

○ 燃焼

	セット温度		室内温度
AM 温度 PM	12	：	30

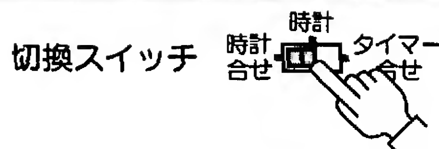
● ⚠注意 長期間使用しない場合は、対流用送風機が停止してから、電源プラグをコンセントから抜いてください。

ご注意 ●外出するときは、必ず消火してください。
●消火操作後、温風が出ている間は、絶対に電源プラグを抜かないでください。もし抜きますと、のぞき窓がすすでくもったり、ストーブの表面温度が上昇します。

タイマーの使用方法

現在時刻・現在曜日の合わせかた

1. 切換スイッチを「時計合せ」の位置にする



2. 時刻を合わせる

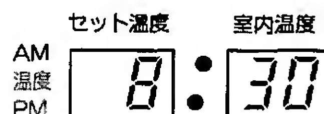
●未セットの場合、現在時刻は [--]:[--] を表示します。

●〈時 低〉〈分 高〉キーを押して、デジタル表示部の時刻を合わせてください。

●キーを押しつづけると、表示は連続して変わります。

●時刻を合わせるときは、AM、PMをまちがえないよう注意してください。





3. 曜日設定キーを押す

●曜日設定キーを押して、現在曜日に合わせてください。

●キーを押しつづけると、表示は連続して変わります。

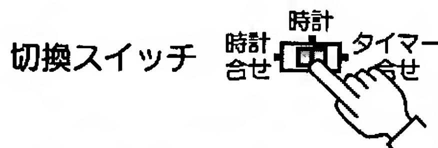




4. 切換スイッチを「時計」の位置にもどす

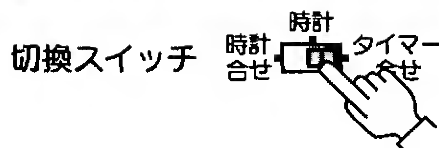
●これでセット完了です。

●現在時刻セット後は、切換スイッチを必ず「時計」の位置に合わせてください。「時計合せ」位置では時計は止まったままになります。



タイマー時刻の合わせかた

1. 切換スイッチを「タイマー合せ」の位置にする



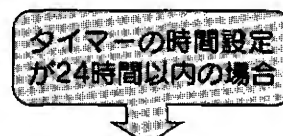
2. タイマー時刻を合わせる

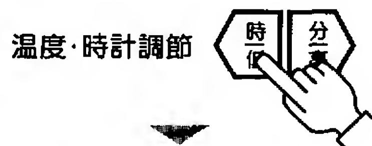
●未セットの場合、タイマー時刻は自動的にAM [6]:[00] にセットされています。

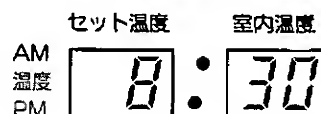
●〈時 低〉〈分 高〉キーを押して希望のタイマー時刻に合わせてください。

●キーを押しつづけると、表示は連続して変わります。

●時刻を合わせるときは、AM、PMをまちがえないよう注意してください。



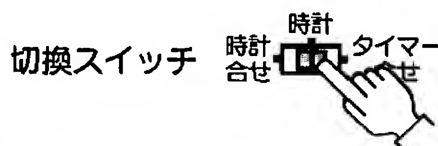




4. 切換スイッチを「時計」の位置にもどす

●タイマー時刻は1度セットすれば記憶されます。

●タイマー時刻セット後は、切換スイッチを必ず「時計」の位置に合わせてください。

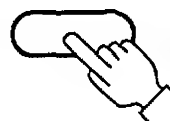


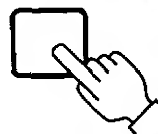
おはようタイマー運転

●タイマー運転キーを押す

●運転中、または運転スイッチを押した後、タイマー運転キーを押してください。

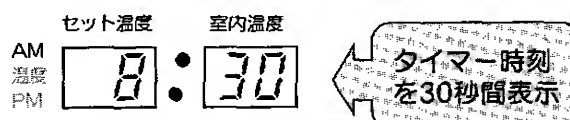
●タイマーランプが点灯し、点火する曜日のランプが点滅します。

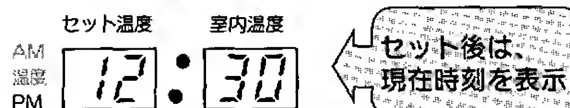






●デジタル表示部はタイマー時刻を約30秒表示した後、時刻表示にもどります。





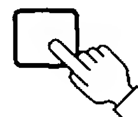
●合わせた時刻になると自動的に運転を開始します。

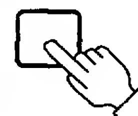
時間設定が24時間を越えるときは、おはようタイマー運転のセットにつづけて…

●曜日設定キーを押す

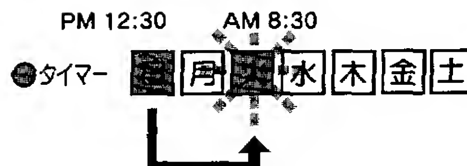
●タイマー運転キーを押してから30秒以内に曜日設定キーを押し、点火する曜日のランプを点滅させてください。
●合わせた曜日・時刻になると、自動的に運転を開始します。

●点火する曜日設定は記憶されません。





【例】
現在日曜日のPM12:30で火曜日のAM8:30に点火させたい場合



●点火する曜日のランプは運転を開始するまで点滅を続けます。
●タイマーセット後、点火する曜日を変更するときは、タイマー運転キーを押してタイマーランプを消灯させ、再度タイマー運転キーを押してから再設定してください。
●タイマーセット時刻を確認するときは、切換スイッチを「タイマー合せ」の位置にしてください。（確認後は「時計」の位置にもどしてください。）
●タイマーセット後、セット時刻前に点火したいときは、再度タイマー運転キーを押してください。
●未セットの場合、電源プラグをコンセントから抜いたときや停電後再通電したときは、デジタル表示部が --:-- または、E-:EE を表示し、タイマー運転はしません。
再度、現在時刻合わせ、タイマー時刻合わせをおこなってください。
●外出時など留守中に燃焼を開始するようなタイマーセットは、絶対にしないでください。

6 安全装置

このストーブには次のような安全装置がついています。
すべての安全装置は、異常が取り除かれても再度点火操作しなければ運転は停止したままです。

安全装置	原因・作動結果	処置方法
対震自動消火装置 （E-:09 表示）	●地震(震度約5以上)や強い衝撃を受けたときは対震自動消火装置が作動して自動的に消火します。	●地震によって作動した場合、周囲の可燃物、機器の損傷、油漏れ、給排気筒の外れなど異常がないことを確認してから再点火してください。
点火安全装置 燃焼制御装置 （E-:02 表示 E-:04 表示）	●油切れ・点火ミス・途中失火・異常燃焼したときに自動消火します。	●「日常の点検・手入れ」(☞14〜16ページ)をしてから点火操作をしてください。 処置しても繰り返しエラー表示が出るときは、一旦運転スイッチを〔停止〕にして販売店に連絡してください。
停電安全装置 （E-:EE 表示 再通電後）	●停電や電源プラグがコンセントから抜けたときは、すべての運転を停止します。	●電源プラグを確認してください。 ●停電復帰(再通電)後デジタル表示部に E-:EE が表示され、ストーブは運転しません。 再度点火操作をしてください。
過熱防止装置 〔安全サーモスタット〕 （表示部全消灯）	●温風空気取入口や温風吹出口がほこりなどでふさがれたり、ストーブ前面に障害物があるなどして本体内部が過熱すると自動的に消火します。	●温風空気取入口や温風吹出口の掃除をしてから再点火してください。(☞ 15・16ページ) 処置しても繰り返しエラー表示が出るときは、一旦運転スイッチを〔停止〕にして販売店に連絡してください。

7 その他の装置

装置の名称	原因・作動結果	処置方法
排気管抜け検知装置	●排気管の接続部が外れたり、排気管抜け検知用リード線が断線したときには、安全装置が作動し、エラー表示 E-:00 を表示し、自動的に消火します。 ●排気管抜け検知装置にたよらず、給排気筒や延長管を月に1度は点検してください。	●原因を調べ、処置後点火操作をしてください。 排気管抜け検知用リード線のゆるみまたは、外れ・断線がないか確認してください。
過電流防止装置 （8アンペア） （表示部全消灯）	●内部配線のショートにより過電流が流れると、自動的に消火します。	●ショートの原因を取り除き、電流ヒューズを交換してから、もう一度点火操作をしてください。

8 日常の点検・手入れ

点検・手入れは、消火後ストーブが十分冷えてから、必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなってください。

ご注意 ●電気部品の分解や市販品との交換は絶対にしないでください。
●燃焼部の分解は絶対にしないでください。

ストーブとストーブ周囲の点検(使用ごと)

● ⚠注意 カーテンや燃えやすいものを近づけないでください。火災が発生するおそれがあります。

●ほこりや汚れをそのままにしておきますと、油がしみたりして危険です。
ストーブはいつも清潔にしてご使用ください。

● ⚠注意 油タンクやゴム製送油管・接合部および機器などからの灯油漏れがないことを確認の上、ご使用ください。

●油漏れがある場合は、お買い求めの販売店に修理を依頼してください。

●ゴム製送油管は、屋外で使用しないでください。屋外での使用は禁止されています。
屋内でゴム製送油管を使用しているときは、膨潤、収縮、変質、変形、ひび割れがないか確認し、欠点があるときは交換してください。交換のめやすは、3年に一度です。

給排気筒接続部のゆるみおよびトップ周囲の点検(使用ごと)

● ⚠警告 給排気筒(管・ホース)が外れたまま使用しないでください。
外れていると運転中に排ガスが漏れて危険です。

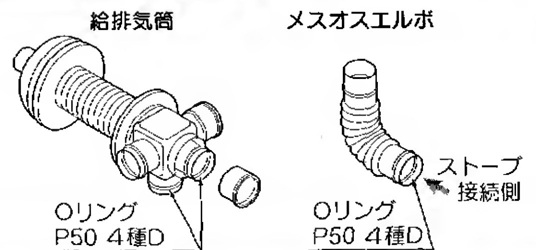
● ⚠警告 給排気筒トップの周りが雪でふさがれたまま使用しないでください。ふさがれているときは、除雪してください。閉そくしていると、運転中に排ガスが室内に漏れて危険です。

●給排気筒およびトップの周囲に障害物が置かれていないか、ときどき点検してください。
障害物が置いてある場合は、移動してください。

給排気筒接続部のゆるみおよびトップ周囲の点検(1シーズン1～2回)

●給排気筒がつまると、不完全燃焼をおこします。
シーズン初めには必ず点検し、くもが巣をつくったり異物が入ったりしているときは、必ず掃除してください。

●給排気筒を一度取り外して、再び取り付けるときは、排気管の接続部内部にはめこんであるOリングが破損していないか確かめてください。破損していた場合は、お買い求めの販売店に交換を依頼してください。



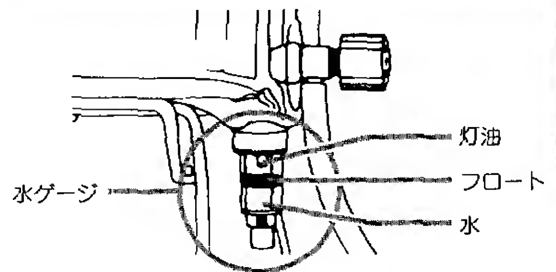
油タンクの水抜き(1シーズン1～2回)

■別売TC-40K形油タンクの場合

●油タンク内に水がたまると、水ゲージの灯油と水の境界面に赤色のフロートが浮き上がります。

1. フロートの点検

●フロートが浮き上がっていたら水抜きをおこなってください。

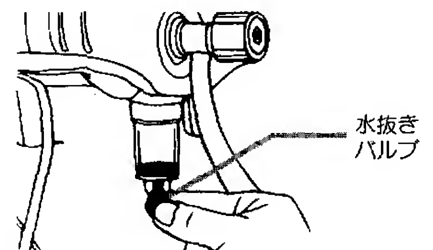


2. 水を抜く

●水抜きバルブの下に容器を置いて、水抜きバルブを少しゆるめると油タンク内の水が出て、フロートが沈みます。
水を抜いたら水抜きバルブを固く締めてください。

●水抜き後は、油漏れがないか必ず確認してください。

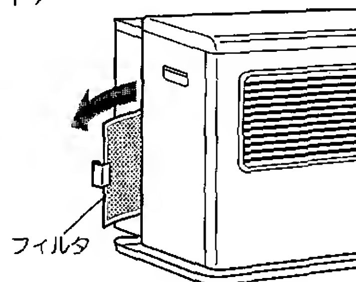
●油タンク内には、水やごみがたまりやすく、多くたまるとストーブの方へ流れ出し、灯油の流れを妨げて十分な火力が出なくなります。ときどき水ゲージの点検をおこなってください。



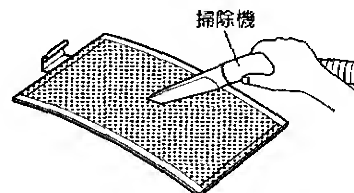
フィルタの掃除（週1回以上）

●対流用送風機のフィルタがごみやほこりで目づまりすると、送風力が弱くなり排気温度上昇やストーブの表面温度が上昇する原因になります。〔過熱防止装置（安全サーモスタット）の働きで運転が停止する場合があります。〕
次の要領でストーブ背面のフィルタの掃除をおこなってください。

1. 右図の矢印のようにフィルタを横から引き出し、ストーブ背面から取り外す



2. フィルタに付着したほこりを掃除機で吸い取る



3. 掃除が終わったら、もとどおりに取り付ける

● ⚠注意 **フィルタを外したまま運転しないでください。**
フィルタを外した状態で運転しますと、カーテンなどを巻きこんで火災になるおそれがあります。
また手などをふれるとけがをするおそれがあります。

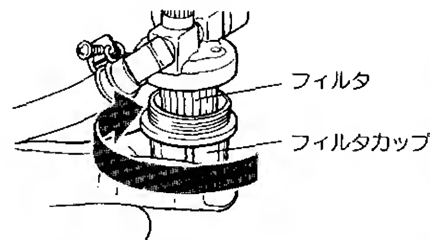
オイルフィルタの掃除（1シーズン1～2回）

●オイルフィルタに水やごみがたまった場合は、次のように掃除をおこなってください。

1. 油タンクの送油バルブを閉じる

2. フィルタカップを外す

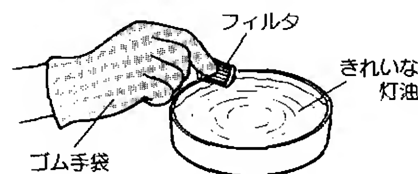
●フィルタカップの下に油受けの容器を置いてください。
●フィルタカップを外し、水やごみを捨ててください。



3. フィルタを外しきれいな灯油で洗う

●フィルタを外し、きれいな灯油ですすぎ洗いをしてください。

●絶対に水で洗わないでください。



4. フィルタとフィルタカップをセットする

●フィルタをもとどおりに組み込み、フィルタカップは油漏れがないよう確実に締め付けてください。

のぞき窓の透明度が悪くなったとき… お買い求めの販売店に依頼してください。

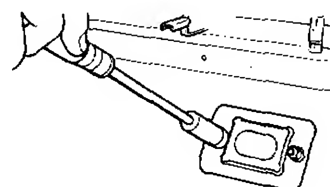
●のぞき窓の透明度が悪くなったときは、次のように掃除してください。

1. 前パネル、遮熱板を外す

2. のぞき窓を止めているナット2個を外す

●少し水を含ませた布でのぞき窓をふいてください。

●ナット部は常温になってから外してください。
●もとどおり、均一にナットを締めて固定してください。
●のぞき窓を外したときは、パッキンを新品と交換してください。



燃焼制御装置の掃除（1シーズン1～2回）

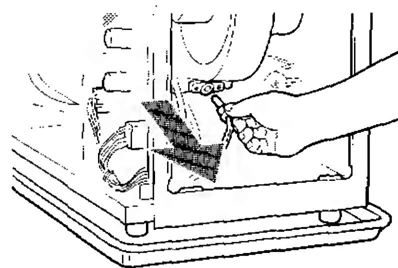
●燃焼制御装置（CdS）が汚れると、炎の監視ができなくなります。次のように掃除をおこなってください。

1. 側板ふたを外す

●右側面の側板ふたをとめているねじ２本を外し、側板ふたを取り外してください。

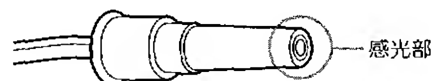
2. 燃焼制御装置（CdS）を抜く

●燃焼用送風機下部についている燃焼制御装置（CdS）を抜き出します。



3. やわらかい布でふく

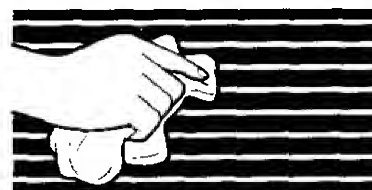
●感光部の汚れをやわらかい布できれいにふき取ってください。



●もとどおりセットするときは、溝に合わせて取り付けてください。

温風吹出口の掃除（週1回）

●本体や温風吹出口の汚れは、本体が冷えてから、しめらせたやわらかい布でふき取ってください。



●しつこい汚れは中性洗剤を使用し、十分からぶきしてください。

●ルーバーを曲げたり、変形させないように注意してください。

熱交換器の点検（1シーズン1～2回）　お買い求めの販売店に依頼してください。

●熱交換器の内部にすすが異常にたまると、不完全燃焼の原因となります。

●異常燃焼(においがしたり、給排気筒から黒煙が出るようなとき)がおこった場合には、バーナの点検とあわせて熱交換器の点検をお買い求めの販売店に依頼してください。

地震などの災害が発生したときの点検

地震などの災害が発生し、機器に振動や衝撃が加わったときは、運転前に必ず次の点検をおこなってください。

●給排気筒周りの外れ、漏れの確認　**●灯油配管からの漏れ確認**

点検で異常がみつかった場合は、お買い求めの販売店に修理を依頼してください。

9 定期点検

長期間ご使用になりますと、器具の点検が必要です。

●２年に１回程度、シーズン終了後などにお買い求めの販売店又は、修理資格者〔(財）日本石油燃焼機器保守協会（TEL 03-3499-2928）でおこなう技術管理講習会修了者（石油機器技術管理士）など〕のいる店などに点検依頼されることをおすすめします。

愛情点検	長年ご使用の密閉式石油ストーブの点検をぜひ！			ご使用中止
	こんな症状はありませんか	●油もれがする。 ●強いにおいがする。 ●運転中に異常な音がする。 ●その他の異常や故障がある。	▶	故障や事故の防止のため必ず販売店にご連絡ください。 点検・修理についてのご費用など詳しいことは販売店にご相談ください。

12 故障・異常の見分け方と処置方法

次のような現象は故障ではありません。

●修理を依頼される前にもう一度お確かめください。

現象		説明
点火時・消火時	初めて使用するとき、煙やにおいが出る。	耐熱塗料やほこりなどが焼けるためです。しばらく窓をあけて換気してください。
	初めて使用するときや、シーズン初めの初使用時に１回で着火しない。 点火してもすぐ消火してしまう。	送油経路内の空気だまりなどにより、１回で着火しないことがあります。２～３回点火操作をくりかえしてください。 送油経路内の空気抜きをしてください。（☞ 8ページ）
	燃焼開始時や消火後に「ピチ・ピチ」という音がする。	本体内部が熱により膨張、収縮するためです。異常ではありません。
	点火してもすぐ温風が出ない。	不快な冷風を出さないためで、本体内部が暖まると温風が自動的に吹き出てきます。
	消火しても温風が出ている。	本体内部が冷却するまで送風を継続します。
燃焼時	炎が赤い	異常ではありません。
その他	給排気筒の先端から連続的に白煙が出る。	外気温が低くなると、排ガス中に含まれている水分が凝結して水蒸気になるためで、異常燃焼による白煙ではありません。

●次の表にもとづいて、もう一度お確かめください。

●処置方法により処置しても良くならないときは、お買い求めの販売店にご相談ください。

原因 ＼ 現象	運転ランプが点灯しない	点火しない	使用中消火する	黒煙を出して燃える	炎が大きくならない	音をたてて燃える	油漏れがある	油のにおいがする	処置方法
電源プラグがコンセントに差しこまれていない	●	●							コンセントに確実に差しこむ
電流ヒューズが切れている	●	●	●						交換する
設定温度が低い		●							設定を高くする
油タンクに灯油がない		●	●						給油する
送油経路内に水またはごみがたまっている		●	●		●				送油経路内の水抜きをする オイルフィルタの掃除をする
送油経路内に空気だまりがある		●	●		●				送油経路内の空気抜きをする
排気管の配管が長い、曲がり箇所が多い				●		●			延長３m、曲がり３箇所以下にする
排気筒のつまり				●		●			掃除する
送油経路の接続部がゆるんでいる		●	●		●		●	●	締め付ける
不良灯油を使用している		●	●	●					良質の灯油を使用する
燃焼制御装置（CdS）が汚れている		●	●						感光部をきれいに掃除する
過熱防止装置の作動（安全サーモスタット）	●	●	●						原因を取り除いた後、再点火する
排気管抜け検知装置の作動		●	●						排気管の接続部および排気管抜け検知用リード線の接続部の外れがないか点検し、外れていたら正しく接続する
対震自動消火装置の作動			●						「地震などの災害が発生したときの点検」の点検項目を確認し、運転スイッチを押しなおし、再点火する
給気ホースが外れている						●			確実に接続する
給排気筒の先端がふさがれている						●			おおっているものを取り除く

11 部品交換のしかた

部品交換のときの注意

ご注意 不完全な修理、調整は危険ですので、部品の交換、調整が必要な場合には、お買い求めの販売店又は、修理資格者〔(財)日本石油燃焼機器保守協会でおこなう技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)など〕のいる販売店にご相談ください。

部品交換は **コロナ純正部品** とご指定ください。

●純正部品以外の部品をご使用になりますと、性能が十分発揮できないばかりか、器具を損傷したり、思わぬ事故の原因となります。

12 保管(長期間使用しない場合)

おしまいになるときは、日常の点検・手入れの項を参照し、次の要領で保管してください。

1. 電源プラグをコンセントから抜いてください。

●⚠注意 長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。

2. フィルタの掃除をしてください。(☞ 15ページ)

3. 油タンクの送油バルブを閉じてください。

4. オイルフィルタの灯油をすべて抜き取ってください。(☞ 15ページ)

5. 本体のごみやほこりを取り除いてください。

●掃除機などでごみやほこりを取り除いてください。

6. 本体をしめらせた布で汚れを落してから、からぶきしてください。(☞ 16ページ)

7. ストーブは据付けたまま保管してください。

●温風吹出口などにほこりなどがたまらないようにカバーなどをかけてください。
●どうしても取り外して保管されるときは、ポリ袋をかぶせ、乾燥した場所に横倒しにしないようおしまいください。
●次シーズンに据付けをおこなうときには、必ずお買い求めの販売店に依頼してください。

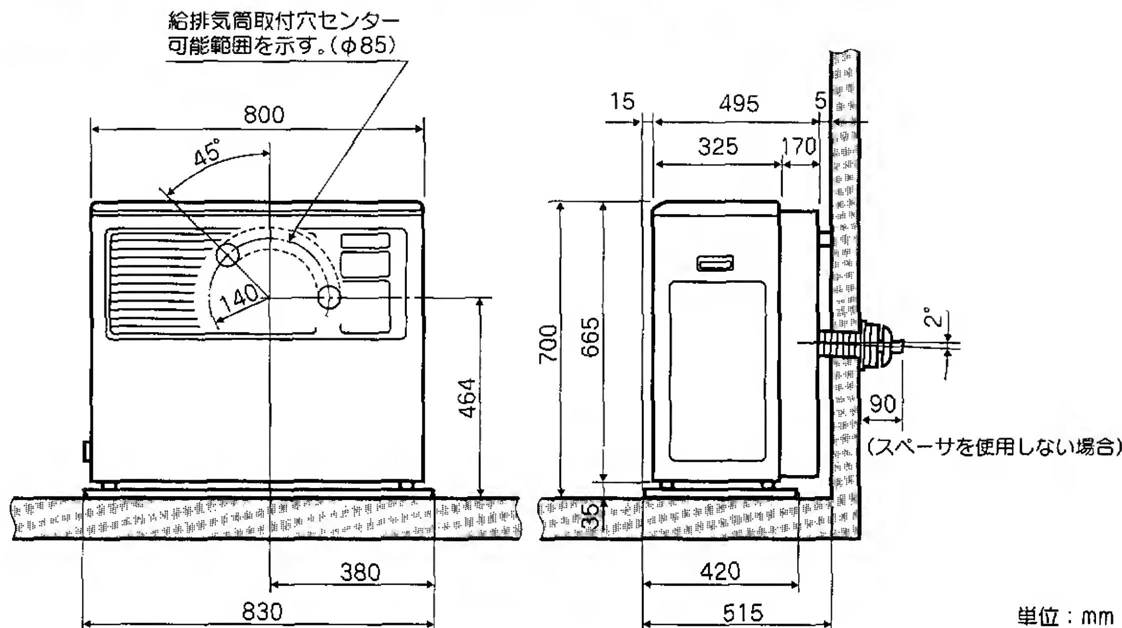
●取扱説明書も大切に保管してください。

13 仕　様

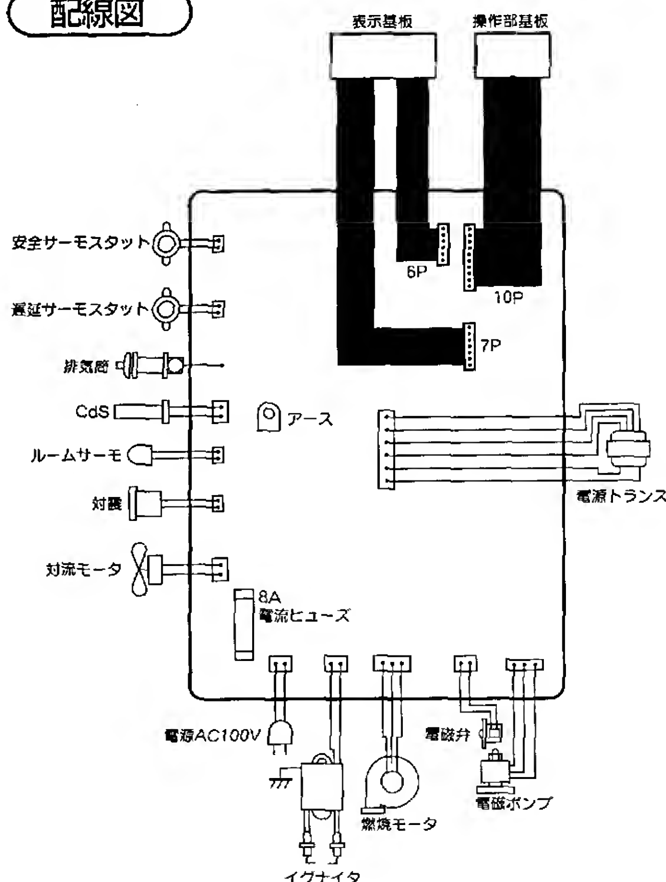
型式の呼び		FF-1606SBT（基本型式 FF-1600SBT）
種類		圧力噴霧式・強制給排気形・強制対流形
点火方式		高圧放電点火式
使用燃料		灯油（JIS 1号灯油）
燃料消費量	最大	1.8 L/h
	最小	1.3 L/h
発熱量(入力)	最大	66,670 kJ/h
	最小	48,150 kJ/h
熱効率	最大	86.0 %
	最小	85.7 %
暖房出力	最大	15.9 kW
	最小	11.5 kW
標準適室	温暖地	木造　66㎡(40畳)まで ／ コンクリート　92.5㎡(56畳)まで
	寒冷地	木造　67.5㎡(41畳)まで ／ コンクリート　107.5㎡(65畳)まで
外形寸法		高さ 700 mm　幅 830 mm　奥行 510 mm（置台を含む）
質量		52 kg
電源電圧及び周波数		100V　50／60Hz
定格消費電力 50/60Hz	点火時	72／79 W
	燃焼時	86／94 W
	最大	95／99 W
給排気筒の型式の呼び		QU49-2
給排気筒の呼び径		D49
給排気筒の壁貫通部の孔径		φ85 mm
排気温度		260℃以下
電流ヒューズ		管形ヒューズ8A
安全装置		対震自動消火装置・点火安全装置・燃焼制御装置・停電安全装置・過熱防止装置(安全サーモスタット)
その他の装置		排気管抜け検知装置・過電流防止装置
付属品		給排気筒セット1・スリーブ1・置台1・背面カバー上1・風量制御板60Hz用1・締付バンド1・フィルタガイド板上1・フィルタガイド板下1・絶縁テープ1・ゴム製送油管締付バンド2・工事説明書1・取扱説明書1

備考 標準適室は、社団法人・日本ガス石油機器工業会の算定基準によります。

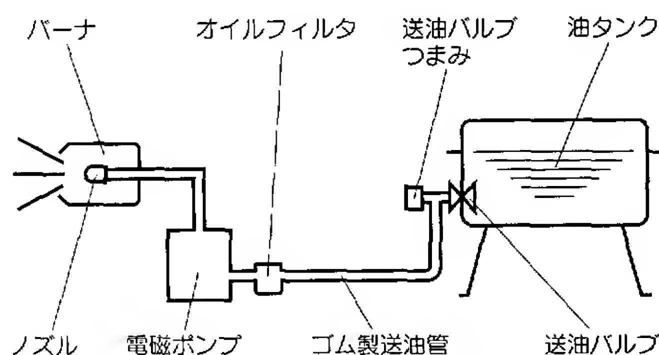
外形寸法図



配線図



送油経路図



14 アフターサービス

保証について

●このコロナ密閉式石油ストーブには保証書がついています。「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受けとりになり、大切に保管してください。
●保証期間はお買いあげいただいた日から１年間です。
●次のような原因による故障および事故につきましては、保証の対象になりませんので注意してください。
- ●変質灯油や不純灯油など、また灯油以外の燃料使用による故障や事故。
- ●誤った使用方法による故障や事故。

修理を依頼されるとき

●本書の「故障・異常の見分け方と処置方法」（☞ 17ページ）の項に従って調べても良くならないときは、電源プラグを抜いてお買い求めの販売店または、お近くのコロナお客様ご相談窓口にご連絡ください。
●ご連絡いただきたい内容は次の通りです。
- ● 品名
- ● 型式の呼び
- ● ご住所・ご氏名・お電話番号
- ● お買いあげ日
- ● 故障状況（できるだけ具体的に）

●修理に際しては、保証書をご提示ください。保証期間中であれば保証書の規定に従って無料修理させていただきます。
●ご不明な点や修理に関するご相談は、お買い求めの販売店かお近くのコロナお客様ご相談窓口にお問い合わせください。

■保証期間が過ぎているときは
●お買い求めの販売店にご相談ください。修理によって使用できる製品についてはお客様のご要望により有料修理いたします。

■補修用性能部品の保有期間
●石油ストーブの補修用性能部品（機能を維持するために必要な部品）の保有期間は製造打ち切り後７年です。

■修理に出されるときは
●輸送時や運搬時に油タンク内に灯油が残ったままですと、傾きや振動で灯油がこぼれることがありますので、必ず抜き取ってください。

15 据付け

据付け工事は販売店に依頼する

据付けや移動工事は販売店または設置業者に依頼して、お客様ご自身ではおこなわないでください。

据付け場所の選定および標準据付け例

据付けについては、火災予防条例、電気設備に関する技術基準など法令の基準があります。
工事説明書の「特に注意していただきたいこと（安全のために必ずお守りください）」をお読みになり、販売店または据付け業者とよくご相談ください。また、「標準据付け例」については、下図を参照してください。

標準据付け例

〈正面〉

可燃物
60cm以上
可燃物
10cm以上
30cm以上
可燃物

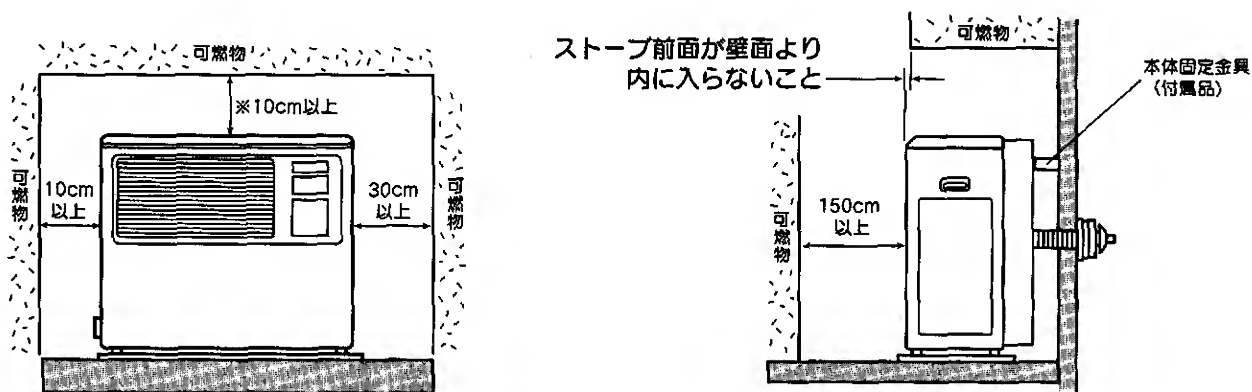
〈側面〉

可燃物
本体固定金具（付属品）
60cm以上
17cm以上
可燃物
60cm以上
150cm以上
給気
排気
可燃物
可燃物
60cm以上
60cm以上
地面・スラブ面など

〈給排気筒の正面〉

可燃物
可燃物
45cm以上
45cm以上
可燃物
地面・スラブ面など

マントルピースなどに設置する場合のストーブ周囲寸法



※印の寸法は、防火性能認証委員会により、近接認定されたものです。

給排気筒を延長する場合の注意

給排気筒を延長する場合は、３ｍ３曲がり以下で取り付けられる場所を選定してください。

積雪地区における注意

積雪が多い地方では、積雪時に給排気筒が雪でふさがれないような取付場所を選定してください。
また、風がよどむような場所では、排ガスを再度吸い込んで不完全燃焼を起こすことがあります。

据付け後の確認

据付けが終わりましたら、もう一度、工事説明書の「特に注意していただきたいこと（安全のために必ずお守りください）」をお読みになり、工事説明書に記載されているとおり据付けられているか確認してください。

試運転

試運転は、販売店または据付け業者とごいっしょに必ずおこなってください。

1.運転準備 (☞7・8ページ)

①油タンクに灯油（JIS 1号灯油）を給油してください。

②油タンクの送油バルブを開き、送油経路内の空気抜きをしてください。

③ストーブ側面の水平器で、水平に設置されていることを確認してください。

④ストーブの置台の上や送油管の接続部に、油だまりや油漏れがないか確かめてください。

⑤運転スイッチが〔停止〕になっているか確認してください。

●運転スイッチを〔運転〕のまま電源プラグをコンセントに差しこむと、E-・EE が表示されます。この場合は、一旦運転スイッチを押しもどしてください

⑥電源プラグをコンセントに差しこんでください。

● ⚠注意 **電源プラグは、コンセントに根元まで確実に差しこんでください。**

2.運転 (☞9・10ページ)

①運転スイッチを押してください。

●運転ランプが点灯し、燃焼ランプが点滅します。
●約10秒後に点火し、燃焼ランプが点灯に変わります。
●点火後２～４分後に対流用送風機がまわり温風が出ます。

初めて使用するときは…

●ストーブ内の送油管に灯油が満たされていませんので、炎が立ち消えすることがあります。
この場合は、一旦消火して冷めるのを待ってからもう一度点火してください。
●耐熱塗料などが焼けて煙とにおいが出ることがあります。窓を開けて部屋の換気をしてください。

②運転スイッチを押しもどしてください。

●運転ランプ、燃焼ランプが消灯し、消火します。
同時に温度表示から時刻表示に切り変わります。
●本体内部が冷却するまで送風を継続し、５～７分後に停止します。

お客様ご相談窓口一覧表

修理サービスや製品についてのご相談は機種名をご確認の上、お買いあげの販売店または下記のご相談窓口にご依頼ください。

ご転居やご贈答品などでお困りの場合は、下記のお近くの窓口にご相談ください。
名称、所在地、電話番号は、変更する場合がありますのでご了承ください。

●アフターサービスのお問い合わせは下記へどうぞ

コロナサービスセンター
フリーダイヤル 0120-919-302
（修理受付専用ダイヤル）
FAX 0120-919-322

携帯電話・PHS等からは最寄のサービスセンターへ直接おかけください。

北海道・東北地区のお客様は最寄のサービスセンターへ直接おかけください。

地区	名称	所在地	〒	TEL	FAX
北海道地区	札幌支店	札幌市白石区平和通16丁目南1-19	〒003-0028	TEL(011)864−0440(代表)	FAX(011)863−3154
	札幌サービスセンター	札幌市白石区米里3条2丁目6-25	〒003-0875	TEL(011)879−2121(代表)	FAX(011)871−2000
	函館営業所	函館市西桔梗町21-2	〒041-0824	TEL(0138)48−6070(代表)	FAX(0138)48−6080
	旭川営業所	旭川市東旭川南1条2丁目2-5	〒078-8261	TEL(0166)37−2330(代表)	FAX(0166)37−2338
	帯広営業所	帯広市西12条南1丁目30-1	〒080-0022	TEL(0155)35−7518(代表)	FAX(0155)35−7510
	釧路営業所	釧路市花園町4-17	〒085-0038	TEL(0154)24−4191(代表)	FAX(0154)24−0451
	北見営業所	北見市美芳町9-1-30	〒090-0064	TEL(0157)26−2103(代表)	FAX(0157)26−2107
東北地区	青森支店	青森市古館1丁目12-38	〒030-0946	TEL(017)742−8255(代表)	FAX(017)742−8275
	青森サービスセンター	青森市古館1丁目12-38	〒030-0946	TEL(017)743−2971(代表)	FAX(017)743−1118
	秋田営業所	秋田市泉中央4丁目4-18	〒010-0917	TEL(018)864−5671(代表)	FAX(018)864−8468
	秋田サービスセンター	秋田市外旭川三千刈109-1	〒010-0802	TEL(018)864−5219(代表)	FAX(018)864−5760
	八戸営業所	八戸市売市4丁目4-7	〒031-0073	TEL(0178)24−5289(代表)	FAX(0178)45−4290
	弘前営業所	弘前市田園1-2-1	〒036-8086	TEL(0172)28−3910(代表)	FAX(0172)28−0191
	弘前サービスセンター	弘前市田園1-2-1	〒036-8086	TEL(0172)26−4770(代表)	FAX(0172)29−1133
	盛岡営業所	盛岡市門2-1-42	〒020-0823	TEL(019)622−4791(代表)	FAX(019)622−5244
	盛岡サービスセンター	盛岡市門2-1-42	〒020-0823	TEL(019)604−0281(代表)	FAX(019)604−0283
	水沢営業所	奥州市水沢区水沢工業団地4丁目79	〒023-0002	TEL(0197)22−4155(代表)	FAX(0197)22−4452
	仙台支店	仙台市宮城野区日ノ出町1-7-32	〒983-0035	TEL(022)235−3181(代表)	FAX(022)236−8810
	仙台サービスセンター	仙台市宮城野区日ノ出町1-7-31	〒983-0035	TEL(022)783−1791(代表)	FAX(022)783−1792
	郡山営業所	郡山市亀田1-51-9	〒963-8033	TEL(024)938−2240(代表)	FAX(024)938−3021
	郡山サービスセンター	郡山市安積町荒井字撫子東30-1	〒963-0111	TEL(024)947−4654(代表)	FAX(024)946−7651
	会津サービスセンター	会津若松市門田町徳久字竹之元885-10	〒965-0843	TEL(0242)26−3211(代表)	FAX(0242)26−3216
	山形営業所	山形市東青田3-6-28	〒990-2423	TEL(023)642−3255(代表)	FAX(023)642−3254
	山形サービスセンター	山形市東青田3-6-28	〒990-2423	TEL(023)631−7381(代表)	FAX(023)631−7391
	庄内営業所	酒田市錦町1-183-1	〒998-0103	TEL(0234)31−0571(代表)	FAX(0234)31−0581
関東地区	東京支店	東京都北区豊島8-4-8	〒114-0003	TEL(03)3927−1151(代表)	FAX(03)3927−1160
	首都圏サービスセンター	東京都北区豊島8-4-8	〒114-0003	TEL(03)3911−1131(代表)	FAX(03)3927−1130
	水戸営業所	水戸市笠原町653-2	〒310-0852	TEL(029)241−2172(代表)	FAX(029)241−4268
	千葉営業所	松戸市高塚新田95-5	〒270-2222	TEL(047)312−8330(代表)	FAX(047)312−8338
	さいたま営業所	さいたま市北区宮原町1丁目674-2	〒331-0811	TEL(048)651−1231(代表)	FAX(048)651−6370
	つくば営業所	つくば市谷田部6788-19	〒305-0861	TEL(029)839−5325(代表)	FAX(029)836−1913
	横浜支店	横浜市戸塚区原宿4丁目7-13	〒245-0063	TEL(045)852−4008(代表)	FAX(045)852−5540
	立川営業所	立川市西砂町1-66-13	〒190-0034	TEL(042)531−6771(代表)	FAX(042)531−0496
	甲府営業所	山梨県中巨摩郡昭和町西条2491-2	〒409-3866	TEL(055)268−1567(代表)	FAX(055)268−1569
	甲府サービスセンター	山梨県中巨摩郡昭和町西条2491-2	〒409-3866	TEL(055)268−1568(代表)	FAX(055)268−1571
	高崎支店	高崎市問屋町西1-3-22	〒370-0007	TEL(027)361−4806(代表)	FAX(027)361−9139
	高崎サービスセンター	高崎市問屋町西1-3-22	〒370-0007	TEL(027)363−8259(代表)	FAX(027)364−3228
	宇都宮営業所	宇都宮市簗瀬町2313	〒321-0933	TEL(028)632−5105(代表)	FAX(028)632−5205
	宇都宮サービスセンター	宇都宮市簗瀬町2313	〒321-0933	TEL(028)632−5180(代表)	FAX(028)610−4607
	太田営業所	太田市高林東町2375	〒373-0825	TEL(0276)38−6571(代表)	FAX(0276)38−5508
信越・北陸地区	新潟支店	三条市曲渕3-2-15	〒955-0864	TEL(0256)32−2126(代表)	FAX(0256)35−8519
	三条サービスセンター	三条市曲渕3-2-15	〒955-0864	TEL(0256)32−2129(代表)	FAX(0256)32−2137
	新潟東営業所	新潟市江南1-6-41	〒950-0855	TEL(025)286−9131(代表)	FAX(025)286−3313
	長野営業所	長野市大豆島5312	〒381-0022	TEL(026)221−5111(代表)	FAX(026)221−0039
	長野サービスセンター	長野市大豆島5312	〒381-0022	TEL(026)221−2304(代表)	FAX(026)221−1039
	上越営業所	妙高市上百々1-12-1	〒944-0001	TEL(0255)73−7511(代表)	FAX(0255)72−5696
	松本営業所	松本市笹賀大久保原7852	〒399-0033	TEL(0263)26−0051(代表)	FAX(0263)25−9961
	金沢支店	金沢市駅西新町1-1-25	〒920-0027	TEL(076)260−0567(代表)	FAX(076)260−0775
	金沢サービスセンター	金沢市駅西新町1-1-25	〒920-0027	TEL(076)260−0038(代表)	FAX(076)260−0738
	富山営業所	富山市田中町2-3-15	〒930-0985	TEL(076)444−0567(代表)	FAX(076)444−0611
	福井営業所	福井市和田東1-607	〒918-8237	TEL(0776)23−0567(代表)	FAX(0776)23−0580
東海地区	名古屋支店	名古屋市港区入場1-1903	〒455-0803	TEL(052)383−3330(代表)	FAX(052)381−1266
	名古屋サービスセンター	名古屋市港区入場1-1903	〒455-0803	TEL(052)384−5670(代表)	FAX(052)381−5244
	静岡営業所	静岡市駿河区高松2-15-30	〒422-8034	TEL(054)238−0005(代表)	FAX(054)238−0006
	静岡サービスセンター	静岡市駿河区高松2-15-30	〒422-8034	TEL(054)238−0016(代表)	FAX(054)238−0822
	岐阜営業所	岐阜市六条南2-7-8	〒500-8358	TEL(058)268−7555(代表)	FAX(058)268−7550
	津営業所	津市高茶屋3-29-38	〒514-0819	TEL(059)234−8471(代表)	FAX(059)234−8472
	沼津営業所	沼津市西椎路888-1	〒410-0303	TEL(055)968−6210(代表)	FAX(055)968−6212
	岡崎営業所	岡崎市大平町沢添49	〒444-0007	TEL(0564)25−0275(代表)	FAX(0564)25−1726
近畿・四国地区	大阪支店	吹田市南金田1-8-47	〒564-0044	TEL(06)6380−2111(代表)	FAX(06)6386−7262
	大阪サービスセンター	吹田市南金田1-8-47	〒564-0044	TEL(06)6386−5670(代表)	FAX(06)6386−5588
	高松営業所	高松市今里町1-8-5	〒760-0078	TEL(087)835−1711(代表)	FAX(087)835−0160
	京都営業所	京都市伏見区竹田段ノ川原町70-1	〒612-8414	TEL(075)643−2002(代表)	FAX(075)643−0870
	神戸営業所	神戸市西区枝吉5-132	〒651-2133	TEL(078)922−2431(代表)	FAX(078)922−2438
	彦根営業所	彦根市正法寺町南出78	〒522-0024	TEL(0749)24−6239(代表)	FAX(0749)26−2116
	福知山営業所	福知山市荒河東町68	〒620-0061	TEL(0773)22−0827(代表)	FAX(0773)23−7592
中国地区	広島支店	広島市安佐南区祇園3-27-20	〒731-0138	TEL(082)871−3310(代表)	FAX(082)871−3306
	広島サービスセンター	広島市安佐南区祇園3-27-20	〒731-0138	TEL(082)871−3315(代表)	FAX(082)871−0272
	岡山営業所	岡山市辰巳35-103	〒700-0976	TEL(086)243−7751(代表)	FAX(086)243−7191
	米子営業所	米子市目久美町235-1	〒683-0035	TEL(0859)33−8157(代表)	FAX(0859)23−0709
	徳山営業所	周南市徳山字一ノ井手5631-4	〒745-0882	TEL(0834)22−5567(代表)	FAX(0834)22−5589
九州地区	福岡支店	福岡市博多区東比恵2-2-40	〒812-0007	TEL(092)474−5771(代表)	FAX(092)474−5775
	福岡サービスセンター	福岡市博多区東比恵2-2-40	〒812-0007	TEL(092)474−6001(代表)	FAX(092)474−6414
	北九州営業所	北九州市小倉北区愛宕2-6-4	〒803-0828	TEL(093)592−8611(代表)	FAX(093)592−8666
	鹿児島営業所	鹿児島市田上7-16-5	〒890-0034	TEL(099)281−1321(代表)	FAX(099)281−1252
	熊本営業所	熊本市尾ノ上1-11-12	〒862-0913	TEL(096)367−7361(代表)	FAX(096)369−6323
	長崎営業所	長崎県西彼杵郡時津町左底郷浜田74-1	〒851-2106	TEL(095)882−7710(代表)	FAX(095)882−7767
	宮崎営業所	宮崎市鶴島3-59-2	〒880-0032	TEL(0985)29−1680(代表)	FAX(0985)25−0685
	大分営業所	大分市三佐1-19-7	〒870-0108	TEL(097)523−5161(代表)	FAX(097)523−5162
沖縄地区	沖縄営業所	宜野湾市宇地泊738 シーサイド・パーク102	〒901-2227	TEL(098)897−5677(代表)	FAX(098)897−5679

11056002

本社・工場	三条市東新保7-7	〒955-8510	TEL(0256)32−2111(大代表)
柏崎工場	柏崎市宝町2-58	〒945-0817	TEL(0257)23−5175(代表)
長岡工場	長岡市下条町倉ノ浦1069	〒940-1146	TEL(0258)22−2121(代表)

103WA0358- 1 2 3 dso 18

株式会社コロナ